

???????????? ???? ????
??????

- ریبدرس یوس زا هدشعاجرا دیدج هلاقم یسررب ۱: ویرانس
- (لوا حطس یسرتسد) ریبدرس هب رواد داهنش یپ ۲: ویرانس
- (مود حطس یسرتسد) نارواد هب هلاقم لاسرا ۳: ویرانس
- دناهدرکن یرواد ررقم تلهم رد هک ینارواد یریگیپ ۴: ویرانس
- هدشیرواد تالاقم شخب رد نارواد تارظن یسررب ۵: ویرانس
- هب هدش یرواد تالاقم شخب) ریبدرس هب ییاهن هجیتن لاسرا و یدنبعمج ۶: ویرانس
(نارواد همه هلیسو
- هلاقم دک زا هدافتسا اب تالاقم یوجتسج ۷: ویرانس
- صخشم ینامز هزاب رد هدشلاسرا تالاقم زا شرانگ هیئت ۸: ویرانس
- دناهدش یبایزرا رواد ود طسوت هک یتالاقم زا شرانگ هیئت ۹: ویرانس
- یلک یرگنزاب دنمزاین تالاقم زا شرانگ هیئت ۱۰: ویرانس
- تارییغت نیرخ آخیرات ساسا رب تالاقم یوجتسج ۱۱: ویرانس
- (دنیارف لیمکت) هدشیسررب تالاقم هدهاشم ۱۲: ویرانس

?????? ? : ?????? ?????? ????
????????????? ?? ??? ??????

تی‌عقوم حرش:

ری‌بد ناو‌نع ه‌ب ام‌ش ه‌ب ید‌عب تا‌مادقا و هی‌لوا ی‌سررب ی‌ارب ار یدی‌دج ه‌لاقم ری‌ب‌درس
دینک ی‌سررب ار نا‌تاعالطا و ه‌دهاشم ار ه‌لاقم دی‌اب ام‌ش .ت‌سا ه‌داد ع‌اجرا ی‌ص‌ص‌خ‌ت

مادقا قی‌قد ل‌ح‌ارم:

1. دینک کی‌لک «ی‌ص‌ص‌خ‌ت ری‌بد» ش‌ق‌ن ی‌ور ،دو‌خ ی‌ص‌خ‌ش ه‌ح‌ف‌ص رد .
2. دینک کی‌لک «ه‌د‌ش‌ن ی‌سررب تا‌لاقم» ه‌ن‌ز‌گ ی‌ور ،ی‌ص‌ص‌خ‌ت ری‌بد ی‌ل‌صا ه‌ح‌ف‌ص رد .
3. دوش‌یم ه‌داد ش‌ی‌ام‌ن ،د‌ن‌ه‌د‌ش لا‌س‌را ری‌ب‌درس ط‌س‌وت ه‌ک یدی‌دج ی‌اه‌ه‌لاقم ت‌س‌ره‌ف .
4. دینک کی‌لک ر‌ظ‌ن دروم «ه‌لاقم د‌ک» ی‌ور .
5. ه‌ق‌ب‌اس و ت‌س‌ی‌ل‌ک‌چ ،ی‌لا‌س‌را ی‌اه‌لی‌اف ،نا‌گ‌د‌ن‌س‌ی‌ون ل‌ما‌ش ه‌لاقم ل‌ما‌ک تا‌ع‌ال‌طا .
دینک ه‌دهاشم ار ه‌لاقم
6. ناو‌نع ی‌وج‌ت‌س‌ج ای ه‌لاقم تا‌ع‌ال‌طا پا‌چ ی‌ارب ه‌ح‌ف‌ص ی‌ال‌اب ی‌اه‌ن‌کی‌آ زا ،زای‌ن ت‌رو‌ص رد .
دینک ه‌د‌اف‌ت‌سا ر‌لا‌ک‌سا ل‌گ‌و‌گ/ل‌گ‌و‌گ رد

مادقا ه‌ج‌ی‌تن:

ید‌عب مادقا ،نا‌س‌اسا رب دین‌او‌ت‌یم و در‌ی‌گی‌م ر‌ار‌ق ام‌ش رای‌ت‌خا رد ه‌لاقم ل‌ما‌ک تا‌ع‌ال‌طا
دیده‌م‌ا‌چ‌نا ار (ری‌ب‌درس ه‌ب ر‌ظ‌ن لا‌س‌را ای ،رواد ه‌ب لا‌س‌را ،رواد د‌اه‌ن‌ش‌ی‌پ)

?????? ? : ????????? ????? ?? ???????? (???????? ??? ???)

تی‌عقوم حرش:

هناماس ری‌دم طسوت هدش‌ماچ‌نا تامی‌ظنت ساسا رب و ی‌صصخت ری‌بد ناو‌نع هب امش دی‌اب .ت‌سا ری‌ب‌درس ه‌دهع رب ی‌ی‌اهن یری‌گ‌می‌صت و دی‌راد ار رواد داه‌ن‌شی‌پ ناک‌ما طقف .دی‌ه‌د داه‌ن‌شی‌پ ری‌ب‌درس هب ار ب‌سانم نارواد ای رواد ،دی‌دج هلاقم ی‌ارب

مادقا قی‌قد ل‌حارم:

1. دینک کی‌لک «ی‌صصخت ری‌بد» ش‌قن ی‌ور ،ی‌صخش ح‌ف‌ص رد .
2. دینک کی‌لک رظن دروم «هلاقم دک» ی‌ور و دی‌ورب «هدشن ی‌سررب تالاقم» ش‌خ‌ب هب .
3. دینک کی‌لک «نارواد شی‌امن» هن‌یزگ ی‌ور .
4. ار نارواد ی‌وج‌ت‌س‌ج ،«ی‌صصخت ه‌ت‌شر» رت‌لی‌ف زا ه‌د‌ا‌ف‌ت‌سا اب ،زاین ت‌رو‌ص رد . دینک رت‌قی‌قد و رت‌دود‌ح
5. ناش‌یا درک‌لم‌ع زا ی‌شر‌ازگ و رواد لم‌اک تاع‌ال‌طا ،(?) نی‌به‌رذ ت‌مال‌ع ی‌ور رب کی‌لک اب . دینک ه‌ده‌اشم ار ه‌د‌ش‌ه‌د‌ا‌ف‌ار‌ص‌نا ای ه‌د‌شی‌رواد تالاقم داد‌عت لم‌اش
6. مان ات دینک کی‌لک (+) گ‌ن‌ر زب‌س ت‌ب‌ث‌م ت‌مال‌ع ی‌ور ،رظن دروم رواد ن‌ت‌ف‌ای زا س‌پ . دوش ه‌فا‌ض‌ا ت‌اح‌ی‌ض‌وت ر‌داک هب رواد
7. ار (دی‌ه‌ت‌ش‌اذگ ت‌ن‌ماک ن‌آ ی‌ور هک ی‌اه‌لاق‌م لی‌اف‌ال‌ث‌م) م‌زال ی‌اه‌لی‌اف ،زاین ت‌رو‌ص رد . دینک ل‌اس‌را ری‌ب‌درس ی‌ارب
8. دینک کی‌لک «ل‌اس‌را» هم‌ک‌د ی‌ور ،ت‌ی‌اه‌ن رد .

مادقا مح‌ی‌تن:

ل‌اس‌را ری‌ب‌درس هب ،ت‌سو‌ی‌پ ی‌اه‌لی‌اف و ت‌اح‌ی‌ض‌وت هارمه هب امش نارواد داه‌ن‌شی‌پ دوش‌یم ج‌راخ «هدشن ی‌سررب تالاقم» ش‌خ‌ب زا هلاقم و دوش‌یم

?????? ? : ?????? ?????? ?? ???????? (???????? ??? ???)

تی‌عقوم حرش:

هناماس ری‌دم طسوت هدش‌ماچ‌نا تامی‌ظنت ساسا رب و ی‌صصخت ری‌بد ناو‌نع هب امش هب ار هلاقم و هدرک باخت‌نا رواد، هلاقم یارب دیناوتی‌م و دیتسه لماک ی‌سرت‌سد یاراد دینک لاسرا یرواد.

مادقا قی‌قد لحارم:

1. دینک کی‌لک «ی‌صصخت ری‌بد» ش‌قن یور، ی‌صخش ح‌ف‌ص رد.
2. دینک کی‌لک رظن دروم «هلاقم دک» یور و دی‌ورب «هدشن ی‌سررب تالاقم» ش‌خ هب.
3. دوش زاب یرواد هب لاسرا مرف ات دینک کی‌لک «نارواد هب هلاقم لاسرا» ه‌ن‌ز‌گ یور.
4. ای صاخ صصخت دن‌نام) رظن دروم یاهرت‌لی‌ف، «نارواد شی‌ام‌ن» ی‌ی‌وش‌ک یون‌م زا. دینک باخت‌نا ار (هلاقم عوضوم اب طب‌ترم صصخت.
5. ه‌قال‌ع دروم ه‌ن‌ی‌مز، مان ساسا رب رواد ی‌وج‌ت‌س‌ج یارب «نارواد ی‌وج‌ت‌س‌ج» ر‌داک زا. دینک هدافت‌سا ی‌نام‌زاس ی‌گ‌ت‌س‌ب‌او ای ی‌کی‌ن‌ورت‌ک‌لا ت‌س‌پ، ش‌ه‌و‌ژ‌پ.
6. دینک کی‌لک «نارواد ی‌ه‌ور‌گ باخت‌نا» هم‌ک‌د یور، نام‌زمه رواد دن‌چ باخت‌نا یارب.
7. نی‌گ‌ن‌ای‌م و دینک کی‌لک (?) نی‌به‌ر‌ذ ت‌مال‌ع یور، رواد ره لماک تا‌عال‌طا ه‌ده‌اش‌م یارب. دینک ی‌سررب ار تا‌عال‌طا ری‌اس و یرواد نام‌ز.
8. مان لوا فرح دن‌چ پی‌ات اب و دینک هدافت‌سا «رواد مان» ر‌داک زا، زای‌ن ت‌روص رد. دینک ادی‌پ ار رواد، ی‌گ‌دا‌ون‌اخ.
9. دینک هدافت‌سا «دی‌د‌ج رواد مان‌ت‌ب‌ث» ه‌ن‌ز‌گ زا، زای‌ن ت‌روص رد.
10. دینک باخت‌نا ار (یق‌ی‌ب‌ط‌ت ای هی‌لوا لاث‌م یارب) یرواد عون، ی‌د‌ع‌ب ی‌ی‌وش‌ک یون‌م زا.
11. دی‌ده ری‌ی‌غ‌ت ی‌ت‌س‌د ت‌روص هب ار یرواد ت‌ل‌هم، م‌وز‌ل ت‌روص رد.
12. لی‌م‌ک‌ت تالاقم ش‌خ هب، رواد دن‌چ خ‌س‌اپ ت‌ف‌ای‌رد زا س‌پ هلاقم هک دینک نی‌ی‌عت. دوش ل‌ق‌ت‌ن‌م هدش‌ی‌رواد.
13. ض‌ر‌ف‌شی‌پ ه‌مان و دینک کی‌لک «رواد هب هلاقم ص‌ی‌ص‌خت ه‌مان» یور، زای‌ن ت‌روص رد. ه‌ده‌اش‌م ار رواد هب هلاقم لاسرا ه‌مان، «شی‌ام‌ن‌شی‌پ» یور رب کی‌لک اب. دینک شی‌اری‌و ار دینک.
14. ی‌اه‌لی‌اف لاسرا» یور و دین‌ز‌ب ت‌مال‌ع ار رظن دروم ی‌اه‌لی‌اف، ا‌ه‌لی‌اف لاسرا یارب. لاسرا زا ل‌ب‌ق ار ا‌ه‌لی‌اف، ت‌سا ه‌ت‌س‌ب عون زا یرواد ر‌گا. دینک کی‌لک «هدش‌باخت‌نا دوش نئ‌م‌ط‌م اه‌ن‌آ ندوب مان نودب زا و هدرک دول‌ناد.

یور و هدرک باختنا ار هدنسیون یلاسرا یاهلیاف زا چراخ یاهلیاف، زاین تروص رد. 15.
دینک کیلک «لیاف لاسرا»

دینک کیلک «رواد هب هلاقم لاسرا» همکد یور، اهت نا رد. 16.

مادقا هجیتن:

لنپ رد «نارواد هب هدش لاسرا تالاقم» شخب هب و دوشیم لاسرا نارواد یارب هلاقم
هطوبرم یاهلیاف و هلاقم تااعالطا یواح یلیم یا نارواد. دوشیم لقتنم یصصخت ریبد
دننکیم تفایرد.

?????? ? : ?????? ????????? ??
?? ????? ?????? ?????? ?????????????

تی‌عقوم ح‌رش:

یری‌گی‌پ اه‌ن‌آ زا دی‌اب ام‌ش و دن‌اهد‌رکن یرواد هدش‌ن‌یی‌عت تل‌هم رد ار هل‌اقم نارواد زا ی‌خ‌رب
دی‌هد ما‌چ‌نا نی‌زگی‌ا‌ج تا‌ما‌د‌قا ،زا‌ین ت‌روص رد ای دی‌ن‌ک

ما‌د‌قا قی‌ق‌د ل‌ح‌ارم:

1. دی‌ن‌ک کی‌ل‌ک «ی‌ص‌ص‌خ‌ت ری‌ب‌د» ش‌ق‌ن ی‌ور ،ی‌ص‌خ‌ش ه‌ح‌ف‌ص رد .
2. «دن‌اهد‌رکن یرواد هدش‌ن‌یی‌عت تل‌هم رد ار هدش‌لا‌س‌را تا‌لا‌ق‌م ه‌ک ی‌ن‌ارواد» ش‌خ‌ب ه‌ب .
دی‌ور‌ب .
3. دی‌ن‌ک کی‌ل‌ک ه‌ط‌وب‌رم «هل‌اق‌م د‌ک» ی‌ور .
4. دی‌ن‌ک ه‌ده‌اش‌م ،ت‌سا هدش‌ص‌خ‌ش‌م رواد ما‌ن ل‌ب‌اق‌م ز‌م‌ر‌ق گ‌ن‌ر ه‌ب ه‌ک ار ری‌خ‌أت نا‌مز ت‌دم .
5. دی‌ن‌ک کی‌ل‌ک «یرواد یری‌گی‌پ» ه‌ن‌ی‌زگی‌ ی‌ور ،ی‌روآ‌دای ه‌ما‌ن لا‌س‌را ی‌ارب .
6. خ‌ی‌رات و ه‌درک کی‌ل‌ک (??) م‌ل‌ق ت‌ما‌ل‌ع ی‌ور ،یرواد تل‌هم دی‌دم‌ت ی‌ارب ،زا‌ین ت‌روص رد .
دی‌ن‌ک فی‌ر‌عت ار دی‌ج .
7. دی‌ن‌ک ه‌داف‌ت‌سا وا ر‌ظ‌ن و رواد ف‌ذ‌ح ی‌ارب (?) رد‌ب‌رض ت‌ما‌ل‌ع زا ،زا‌ین ت‌روص رد .
8. و‌غ‌ل و لا‌س‌را خ‌ی‌رات) دی‌ن‌ک ه‌داف‌ت‌سا یرواد و‌غ‌ل ی‌ارب (??) و‌غ‌ل ت‌ما‌ل‌ع زا ،زا‌ین ت‌روص رد .
(دن‌ام‌یم ی‌ق‌اب ه‌ق‌ب‌اس رد .

ما‌د‌قا ه‌ج‌ی‌ت‌ن:

زا رواد ،م‌وز‌ل ت‌روص رد .د‌درگی‌م دی‌دم‌ت یرواد تل‌هم ای دوش‌یم لا‌س‌را رواد ی‌ارب یروآ‌دای ه‌ما‌ن
دی‌ن‌ک نی‌یی‌عت نی‌زگی‌ا‌ج رواد دی‌ناوت‌یم و دوش‌یم و‌غ‌ل ای ف‌ذ‌ح یرواد دن‌ی‌ارف

?????? ? : ?????? ?????? ??????? ?? ??? ?????????? ??????????????

تی‌عقوم ح‌رش:

ه‌درک ی‌سررب ار تارظن دی‌اب ام‌ش و تس‌ا ه‌درک تب‌ث ه‌نام‌اس رد ار دوخ رظن رواد کی لق‌ادح
دینک نی‌یعت ار یدعب م‌ادقا و

م‌ادقا قی‌قد ل‌ح‌ارم:

1. دینک کی‌لک «ی‌ص‌ص‌خ‌ت ری‌بد» ش‌ق‌ن ی‌ور، ی‌ص‌خ‌ش ه‌ح‌ف‌ص رد.
2. دی‌ورب «ه‌دش ی‌رواد ت‌ال‌اق‌م» ش‌خ‌ب ه‌ب.
3. دینک ه‌ده‌اش‌م ار تس‌ا ه‌دش تب‌ث اه‌نآ ی‌ارب ی‌رواد کی لق‌ادح ه‌ک ی‌ت‌ال‌اق‌م تس‌ره‌ف.
4. دینک کی‌لک رظن دروم «ه‌لاق‌م د‌ک» ی‌ور.
5. دینک ه‌ظ‌ح‌ال‌م ار رواد ی‌ت‌ف‌ای‌رد رظن.
6. ی‌ور «ت‌ای‌ئ‌ج» ن‌وت‌س رد، ن‌اش‌ی‌ا رظن ت‌ای‌ئ‌ج و رواد ل‌م‌اک ت‌اص‌خ‌ش‌م ه‌ده‌اش‌م ی‌ارب.
دینک کی‌لک (?) ه‌گ‌رب ت‌م‌ال‌ع
7. ن‌ارواد ی‌ارب ار راک‌دو‌خ ی‌ری‌گی‌پ ه‌مان، «ی‌ری‌گی‌پ» ی‌ور رب کی‌لک اب، زاین ت‌رو‌ص رد.
دینک ل‌اس‌را ر‌گی‌د
8. دینک د‌ی‌دم‌ت ار ر‌گی‌د ن‌ارواد ت‌له‌م، (??) م‌لق ت‌م‌ال‌ع ی‌ور رب کی‌لک اب، زاین ت‌رو‌ص رد.
9. دینک ف‌ذ‌ح ار ش‌ر‌ظ‌ن و رواد، (?) ر‌د‌ب‌رض ت‌م‌ال‌ع ی‌ور رب کی‌لک اب، زاین ت‌رو‌ص رد.
10. دینک و‌غل ار ی‌رواد، (??) و‌غل ت‌م‌ال‌ع ی‌ور رب کی‌لک اب، زاین ت‌رو‌ص رد.
11. ه‌لاق‌م ل‌اس‌را» ه‌ن‌یزگ، «دینک ب‌اخ‌ت‌نا» ی‌ی‌وش‌ک ی‌ون‌م زا، ی‌رواد ه‌ج‌ی‌تن ه‌ب ه‌ج‌وت اب.
دینک ب‌اخ‌ت‌نا ار «ری‌ب‌در‌س ه‌ب ی‌سررب ه‌ج‌ی‌تن ل‌اس‌را» ای «ر‌گی‌د ن‌ارواد ه‌ب

م‌ادقا ه‌ج‌ی‌تن:

ای دوش‌یم ل‌اس‌را ر‌گی‌د ن‌ارواد ی‌ارب ه‌لاق‌م، ن‌آ س‌اس‌ا رب و دوش‌یم ی‌سررب ن‌ارواد تارظن
د‌در‌گی‌م ل‌اس‌را ری‌ب‌در‌س ه‌ب ی‌سررب ه‌ج‌ی‌تن

?????? ? : ????????? ? ??????
?????? ??????? ?? ??????? (???
???????? ??????? ??? ?? ??????
???? ????????)

تيعقوم حرش:

همه هلیسو هب هدش یرواد تالاقم» شخب رد هلاقم و دناهدرک تبت ار دوخ رظن نارواد همه
ریبدرس هب و هدرک یدنبعمج ار ییاهن هجیتن دیاب امش .تسا هتفرگ رارق «نارواد
دینک لاسرا

مادقا قیق دلحارم:

1. دینک کیلک «یصصخت ریبد» شقن یور، یصخش هحفص رد.
2. دیورب «نارواد همه هلیسو هب هدش یرواد تالاقم» شخب هب.
3. دینک هدهاشم ار دناهدهش یرواد لیمکت هک یتالاقم تسرهف.
4. دینک کیلک رظن دروم «هلاقم دک» یور.
5. دینک هدهاشم ار نارواد همه تارظن و هلاقم لماک تااعالطا.
6. ار «ریبدرس هب یسررب هجیتن لاسرا» هنیزگ، «دینک باختنا» ییوشک یونم زا.
دینک باختنا
7. دینک جرد هطوبرم رداک رد ار دوخ تاحیضوت، زاین تروص رد.
8. دینک تسویپ ار یلیمکت یاهلیاف، موزل تروص رد.
9. دینک باختنا ار هنیزگ چنپ زا یکی، «یصصخت ریبد رظن» ییوشک یونم زا.
ای «شریذپ لباقریغ»، «یلک یرگنزاب»، «یئزج یرگنزاب»، «شریذپ لباق»
«منک یسررب ار هلاقم مناوتیمن».
10. دینک کیلک «لاسرا» همکد یور.

مادقا هجیتن:

دوشیم لاسرا ریبدرس هب، نارواد تارظن و امش هدشیدنبعمج رظن هارمه هب هلاقم
نآ زا و دوشیم لقتنم یصصخت ریبد لنپ رد «هدش یسررب تالاقم» شخب هب هلاقم
طقف و دیهد ماجنا هلاقم یور یرگیدی مادقا چیه دیناوتیمن امش، دعب هب هظحل
دینک هدهاشم ار نآ تااعالطا دیناوتیم.

?????? ? : ?????? ?????? ??
???????? ?? ?? ??????

تيعقوم حرش:

امش يارب هک يتالاقم نايم رد ،هلاقم دک زا هدافتسا اب ار يصاخ هلاقم دياب امش
دينک ادپ ،دناهدش لاسرا

مادقا قيقد لچارم:

1. دينک کيلک «يصصخت ريبد» شقن يور ،يصخش هحفص رد .
2. دينک کيلک «تالاقم يوجتسج» هنيژگ يور .
3. دينک دراو ار هلاقم دک ،(هلاقم دک اي هژاوديک) لوا رداک رد .
4. دينک باختنا ار «هلاقم دک» هنيژگ ييوشک يونم زا ،مود رداک رد .
5. دينک کيلک «بايب» همکد يور .

مادقا هجيتن:

دوشي م هداد شيامن وجتسج جياتن رد امش رظن دروم هلاقم

?????? ? : ????? ????? ??
?????? ?????????????? ?? ?????
?????? ??????

تیغ قوم حرش:

امش یارب هتشدگ هام کی رد هک دیراد یتالاقم مامت تسیل شرانگ هب زاین امش
دناهدهش لاسرا

مادقا قیقد لحرارم:

1. دینک کیلک «یصصخت ریبد» شقن یور، یصخش هحفص رد.
2. دینک کیلک «تالاقم یوجتسج» هنیزگ یور.
3. دینک باختنا ار «لاسرا خیرات» هنیزگ، «هب دودحم» شخب رد.
4. دینک صخشام ار (هتشدگ هام رخآ) نایاپ خیرات و (هتشدگ هام لوا) عورش خیرات.
5. دینک کیلک «بایب» همکد یور.
6. دینک کیلک «Excel» هنیزگ یور، لاسکا لیاف تفایرد یارب.

مادقا هجیتن:

دیناوتیم و دوشیم هدادشیمان، صخشام ینامز هزاب رد هدشلاسرا تالاقم مامت تسیل
دینک هریخذ لاسکا لیاف تروص هب ار شرانگ

?????? ? : ????? ????? ??
????????? ?? ????? ?? ?????
????????? ?????????

تیغ قوم حرش:

دناهدهش یبایزرا رواد ود طسوت اقیقد هک دینک هیهت یتالاقم زایشرازگ دیاب امش

مادقا قیقد ل حارم:

1. دینک کیلک «یصصخت ریبد» شقن یور، یصخش هحفص رد.
2. دینک کیلک «تالاقم یوجتسج» هنیزگ یور.
3. دینک باختنا ار «هدهش یرواد» هنیزگ، «یرواد تیعضو» دلیف رد و مراجه فیدر رد.
4. دینک دراو ار ۲ ددع، (هدهشماچنا یاه یرواد دادعت) مود دلیف رد.
5. دینک کیلک «بایب» همکد یور.
6. دینک کیلک «Excel» هنیزگ یور، شرازگ هریخذ یارب.

مادقا هجیتن:

و دوشیم هداد شیانم، تساهدهش تبث اهنآ یارب یرواد وداقیقد هک یتالاقم تسلی
دینک هریخذ لسکا لیاف تروص هب ار شرازگ دیناوتیم.

?????? ??: ????? ????? ??
?????? ?????????? ?????????? ???

تيعقوم حرش:

«يلک یرگنزاب» اهنآ نارواد ییاهن رظن هک دینک هیهت یتالاقم زا یشرازگ دیاب امش
تسا هدوب.

مادقا قیقد لبحارم:

1. دینک کیلک «یصصخت ریبد» شقن یور، یصخش هحفص رد.
2. دینک کیلک «تالاقم یوجتسج» هنیزگ یور.
3. دیهد رارق «هدش یرواد» یور رب ار «یرواد تیعضو»، مراچ فیدر رد.
4. دینک باختنا ار «یلک یرگنزاب» هنیزگ، «رواد ییاهن رظن» دلیف رد.
5. دینک کیلک «بایب» همکد یور.
6. دینک کیلک «Excel» هنیزگ یور، لسکا شرازگ هیهت یارب.

مادقا هجیتن:

و دوشیم هداد شیمان، دنراد یلک یرگنزاب هب زاین هک یتالاقم مامت تسیل
دینک هریخذ لسکا لیاف تروص هب ار شرازگ دیناوتیم.

?????? ?? : ?????? ??????? ??
????? ??????? ??????? ????????

اهنآ یور تاریغت نیرخآ، صاخ ینامز هزاب کی رد هک دینک ادیپ ار یتالاقم دیاب امش
تسا هدش لامعا.

مادقا قیقد لحارم:

1. دینک کیلک «یصصخت ریبد» شقن یور، یصخش هحفص رد.
2. دینک کیلک «تالاقم یوجتسج» هنیزگ یور.
3. دینک باختنا ار «تاریغت نیرخآ خیرات» هنیزگ، «هب دودحم» شخب رد.
4. دینک میظنت ار (نایاپ و عورش) دوخ رظن دروم یخیرات هزاب.
5. دینک کیلک «بایب» همکد یور.
6. دینک کیلک «Excel» هنیزگ یور، لسکا لیاف تفایرد یارب.

مادقا هجیتن:

تسا هدش تبث هدشنییغت ینامز هزاب رد اهنآ تاریغت نیرخآ هک یتالاقم تسلی
دینک هریخذ لسکا لیاف تروص هب ار شرارگ دیناوتیم و دوشیم هداد شیانم.

?????? ??: ??????? ???????
???????????? (?????? ????????)

تيعقوم حرش:

دنيارف هک اري تالاقم ديه اوخي م، ري بدرس هب ي سررب هجيتن لاسرا زا سپ امش
دینک هدهاشم، تساهدش لیمکت امش طسوت اهنآ یسررب

مادقا قيقد لبحارم:

1. دینک کیلک «یصصخت ریبد» شقن یور، یصخش هحفص رد.
2. دیورب «هدش یسررب تالاقم» شخب هب.
3. هداد شيامن، ديهادرک لاسرا ري بدرس هب اري اهنآ یسررب هجيتن هک ي تالاقم تسرهف
دوشیم

مادقا هجيتن:

رايتخا رد، تساهدش لیمکت امش طسوت اهنآ یسررب دنيارف هک ي تالاقم تسيل
و دینک هدهاشم اري هلاقم تااعالطا ديناوتیم طقف امش، تلاح نيا رد. دريگیم رارق امش
دیرادن هلاقم یوری رگید مادقا ناکما